

24 Volt Modul Zubehör für: 3VA2 100/160/250







Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	24V Modul
Ausführung des Produkts	Zubehör für 3VA
Zubehör	Kommunikation und Messfunktion

Allgemeine technische Daten	
Eignung zum Einsatz	3VA2 100/160/250
Einbaulage bzw. Gebrauchslage	rechte Schaltertasche
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	1
Schutzklasse	III nach IEC61558
Schutzart IP inkl. Erläuterung	20 nach IEC60529

Mechanischer Aufbau	
Produktfunktion	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Spannungsversorgung der elektronischen Auslöseeinheit</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>Erfassung Schalterstellung: On , Off, Tripped</li> </ul>	Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kommunikation mit Funktionsmodul</li> </ul>	Nein

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kommunikation mit Motorantrieb</li> </ul>	Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kommunikation mit Differenzstromgerät</li> </ul>	Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Datenaustausch mit der elektronischen Auslöseeinheit</li> </ul>	Nein
Verlustleistung [W] / Bemessungswert	2,4 W
Bemessungssteuerspeisespannung $U_s$ bei DC	24 V
relative symmetrische Toleranz / des Arbeitsbereichs der Steuerspeisespannung	20 %
aufgenommener Strom / maximal	0,1 A
Höhe	63 mm
Breite	29 mm
Anzahl der Steckplätze	4
Gesamttiefe	33 mm
Nettogewicht	80 g
Ausführung des elektrischen Anschlusses / an den Eingängen für Versorgungsspannung	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / an den Digitaleingängen / bei AWG-Leitungen / eindrätig	20 bis 16
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	-25 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	70 °C
Umgebungstemperatur / während Transport	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	-40 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	80 °C
Anzugsdrehmoment in Nm / Klemme / empfohlen	0,22 N·m
Anzugsdrehmoment in Nm / Klemme / maximal	0,25 N·m

#### Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
<a href="#">Sonstige</a>				
	RCM	EG-Konf.	<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>	LRS

#### sonstiges

[Herstellereklärung](#)      [Sonstige](#)

#### Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3VA9187-0TB50>

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VA9187-0TB50>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)**

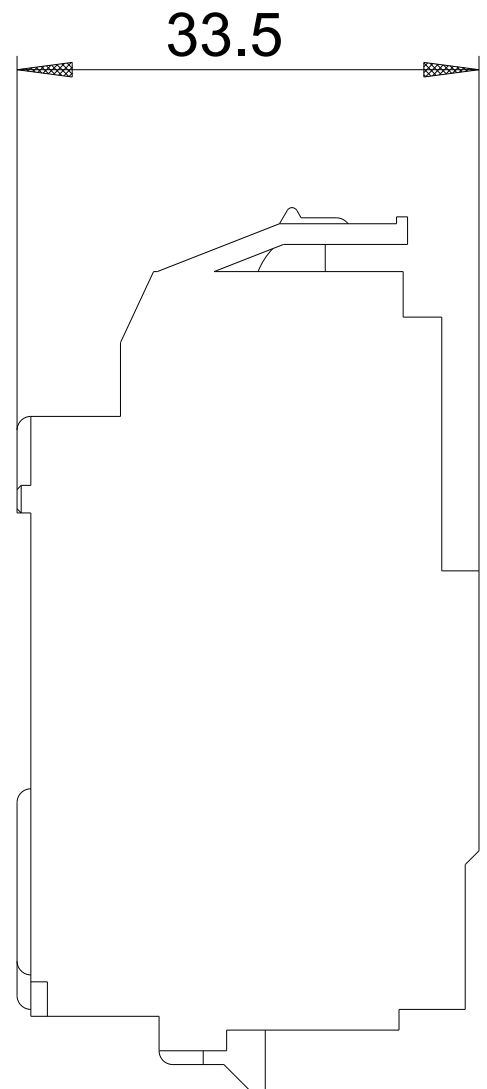
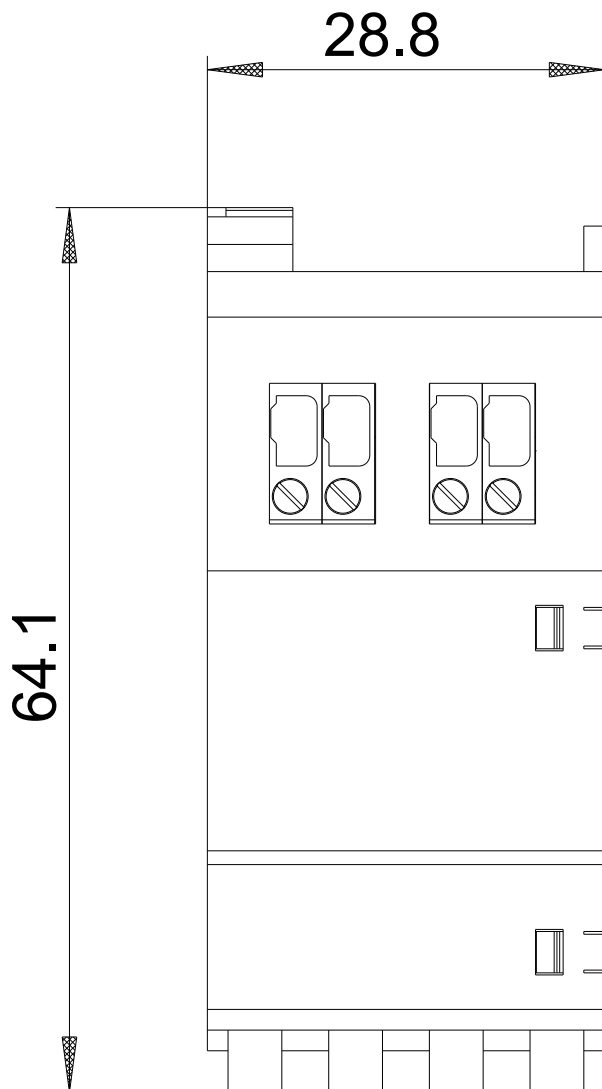
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3VA9187-0TB50](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9187-0TB50)

**CAX-Online-Generator**

<http://www.siemens.com/cax>

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>





letzte Änderung:

23.11.2020